



HRN-43N-230V

Valvontarele jännite 2vk 16A ali/ylj./epäs 230V

Tuotemerkki: Elko EP

GTIN: 8594030338216

Sähkönumero: 2707234

Valvontareleilla suojataan kalliita sähkölaitteistoja vaurioilta sähköisten säätöarvojen muuttuessa sähköverkossa sekä jännitemuutosten epäsuorilta vaikutuksilta esim. kylmätilat on varustettu kompressoreilla jotka toimivat sähkömoottorin avulla. Nämä laitteet eivät kestä käyttöhäiriöitä, koska silloin jäähdytysneste palaa kompressoriin ja kylmälaite vaurioituu. Verkkoa valvova rele voi häiriötilanteessa käynnistää samanaikaisesti esimerkiksi varavoimakoneen. Vaihe- ja virranvalvontareleillä suojataan myös kuormia pitkän käynnistymisen aikana tai jos moottorin roottori jumittuu ja on vaarana että siitä aiheutuva ylikuormitus vioittaa laitteistoa. Virranrajoitusreleillä suojataan virtapiirejä ylikuormitukselta kaapelien ja liittymien optimoimiseksi.

ETIM-tiedot:

Sähköisen liitännän tyyppi	vipuliitäntä
Irrotettavilla kiinnikkeillä	ei
Jännitearvo 1	138 V - 276 V
Jännitearvo 2	0 V - 0 V
Jännitemittauksen alue	AC
Jännitteen vastearvo	0 V - 0 V
Yksivaihealijännitevalvonta	kyllä
Kolmivaihealijännitevalvonta	kyllä
Yksivaiheyljännitevalvonta	kyllä
Kolmivaiheyljännitevalvonta	kyllä
Yksivaihehystereesivalvonta	kyllä
Kolmivaihehystereesivalvonta	kyllä
DC-alijännitevalvonta	ei
DC-yljännitevalvonta	ei
DC-jännitehystereesivalvonta	ei
Min. säädettävä vetohidastus kytkettäessä	0.1 s
Maksimi sallittu vetohidastus kytkettäessä	10 s
Min. säädettävä päästöhidastus	0.1 s
Maksimi sallittu päästöhidastus	10 s
Avautuvien koskettimien lukumäärä	2
Sulkeutuvien koskettimien lukumäärä	2
Vaihtokoskettimien lukumäärä	2
Leveys	52 mm
Korkeus	90 mm
Syvyys	65 mm

Hyväksynät / merkinnät:

